

Zeitschrift: bulletin.ch / Electrosuisse
Herausgeber: Electrosuisse
Band: 100 (2009)
Heft: 1

Rubrik: Veranstaltungen = Manifestations

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 15.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Ein interessantes Jahr steht uns bevor



Liebe ITG-Mitglieder

Ein interessantes Jahr in vielen Hinsichten steht uns bevor. Die Weihnachten und der Jahreswechsel lässt uns Zeit, den Rhythmus zu verlangsamen und zu reflektieren, was wir im vergangenen Jahr erreicht haben. Damit verbunden sind meist auch die Gedanken, was das nächste Jahr uns bringen wird, angesichts der wirtschaftlichen Prognosen ist sicher die eine oder andere Herausforderung dazugekommen.

In diesem Jahr feiern wir das 25-jährige Bestehen der ITG von Electrosuisse. Dieses Ereignis möchten wir gerne mit Ihnen teilen. Unter dem neu geschaffenen Brand «ITG-Jahrestagung» werden wir spannende und innovative Themen aus der Industrie vorstellen und mit einem Festapéro beenden.

Ein weiterer Blick auf den ITG-Veranstaltungskalender zeigt im neuen Jahr diverse interessante Anlässe. 3 davon bereits im Januar: Wir starten mit dem Anlass «Intelligente Sensorsysteme». Diese ersetzen immer mehr die einfachen Sensoren. Den Trend unterstützen auch hochintegrierte Chips, die in der Sensortechnik zum Einsatz kommen. Mit der Fachtagung «Wissens-

management in der Industrie» sensibilisieren wir, wie mit dem wertvollen Gut Wissen umzugehen ist, sowohl aus der Sicht des Mitarbeiters als auch aus der Sicht der Firma. Wissen steckt in vielen Köpfen. Die letzte Fachtagung im Januar gehört zur Trilogie «Elektronik der Zukunft» und widmet sich dem Schwerpunkt Nano. Nanotechnologie erobert mit grossen Schritten unsere Produkte, vielfach sind wir uns gar nicht bewusst, welche Vorteile diese Technologie im Design von neuen Produkten haben kann. Mit diesem Seminar möchten wir diese Wissenslücke schliessen.

Für mich als Präsident der ITG liegt bei allen Tagungen der Transfer von Wissen für unsere Mitglieder im Fokus. Mir scheint es wichtig, gerade wenn die Wirtschaft stottert, sein Wissen up to date zu halten. Mitarbeiter, die ihr Wissen kontinuierlich ergänzen, haben einen sicheren Arbeitsplatz! Gerne lassen wir auch konstruktive Anregungen in unsere Jahresplanung einfließen. Unser Ziel ist es, mit interessanten Events unseren Mitgliedern neue Impulse zu geben und dabei auch das persönliche Netzwerk zu verstärken. Vielfach hatten gute Geschäfte und gute Produktideen den Ursprung an einer ITG-Tagung.

In diesem Sinne freue ich mich, Sie bald an einem unserer nächsten Anlässe zu begrüßen, und wünsche Ihnen ein erfolgreiches, innovatives neues Jahr.

Bruno Ganz, Präsident ITG

La vue ETG à l'année 2009



L'ETG est sortie du tunnel en 2008, mais dans le propre sens du terme! La visite du chantier du tunnel du Gotthard et du tunnel du métro lausannois M2 resteront parmi les faits marquants de 2008. Le marché de l'électricité a montré un très grand dynamisme notamment par la création d'emplois. Mais la crise des subprimes a occupé malheureusement la place dans la presse. N'oublions pas cependant que l'industrie aura toujours besoin des banques comme bailleurs de fonds à côté des actionnaires.



L'ETG s'intéresse aussi à l'aspect économique du marché électrique. C'est dans ce sens qu'elle a organisé une journée Asset Management: une approche autre que technique.

L'ETG débute la nouvelle année toute requinquée par une stratégie mise à jour, un travail facilité grâce à la présence au comité de chefs d'entreprise. En 2009, la société ETG désire offrir des nouveautés, mais elle n'abandonnera pas pour autant les thèmes traditionnels: gestion du neutre et de la mise à la terre, transformateurs, etc. Une répétition en effet, car les générations d'électriciens changent et l'expérience des anciens demeure toujours importante dans notre secteur où la fiabilité prime.

Ceci ouvre la question de la formation des ingénieurs en Suisse. L'EPFZ a son avenir assuré. On espère qu'en 2009, Lausanne pourra dire la même chose. En 2009, également les hautes écoles spécialisées (HES) seront entrées dans le système de Bologne. Au moment où le marché suisse de l'électricité dépasse les 25 mia. de CHF, les HES sauront-elles encore offrir des ingénieurs bachelors tels qu'on les appelait ETS puis HES? Nous restons optimistes. Le recrutement est toujours un problème: le projet Etgar va renaître sous une autre forme dans chaque

région, sans lignes directrices, sans forme compliquée, mais au gré des besoins. A chaque employeur et à chaque école de trouver le meilleur remède. Le manque d'ingénieurs coûte, chacun le sait, beaucoup plus que l'action de provoquer des vocations.

Merci à tous et tous mes vœux à tous les membres, à tous les participants aux journées, au comité et à ses secrétaires, sans oublier Electrosuisse qui nous chapeaute.

Hubert Sauvain, président de l'ETG

Electrosuisse

Für Veranstaltungen von Electrosuisse siehe auch –
pour des manifestations d'Electrosuisse voir aussi:
www.electrosuisse.ch

Januar/janvier 2009

- **ITG: Nanotechnologie – Elektronik der Zukunft**
Trilogie, Teil 2.
Winterthur, 29.1.09. Contact: 044 956 11 83

Februar/février 2009

- **B7 – Séminaire sous tension**
Mehrtägige Veranstaltung/manifestation de plusieurs jours.
Centre Loewenberg, Morat, 3./4.02.09.
Contact: 021 312 66 96
- **Schulung NIV / Messeminar und WK für Kontrolleure**
Fehraltorf, 17.2.09. Contact: 044 956 12 96
- **Betriebselektriker-Bewilligung nach Art. 13 NIV**
Sechstägige Schulung/formation de six jours.
Fehraltorf, 24./25.2./3./4./10./11.3.09.
Contact: 044 956 12 96
- **Risikobeurteilung von Maschinen / Geräten**
Halbtagesveranstaltung/manifestation d'une demi-journée.
Fehraltorf, 26.2.09. Contact: 044 956 12 71

März/mars 2009

- **Maschinensicherheit**
CE-Kennzeichnung – Rechtsgrundlagen und Richtlinien. Überblick über die gesetzlichen Grundlagen und die relevanten Richtlinien.
Fehraltorf, 5.3.09. Contact: 044 956 12 71
- **ETG: Cigré-Fachtagung: Anforderungen an zukünftige Netze**
Zürich, 5.3.09. Contact: 044 956 11 83
- **B3 – Séminaire de mesure OIBT**
CFPS du Château de Seedorf, Noréaz, 10.3.09.
Contact: 021 312 66 96
- **Elektrische Sicherheit**
CE-Kennzeichnung – Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG, Anforderungen, Wege und Vorgehensweise für den Zugang zum europäischen Markt mit Elektrogeräten.
Fehraltorf, 10.3.09. Contact: 044 956 12 71
- **Informationstagung für Betriebselektriker**
Zürich, 11.3.09. Contact: 044 956 11 75
- **C1 – Séminaire pour électriciens d'exploitation**
Mehrtägige Veranstaltung/manifestation de plusieurs jours.
CFPS du Château de Seedorf, Noréaz, 11./12./18./19./25./26.03.09.
Contact: 021 312 66 96
- **Informationstagung für Betriebselektriker**
Zürich, 12.3.09. Contact: 044 956 11 75
- **Informationstagung für Betriebselektriker**
Bern, 17.3.09. Contact: 044 956 11 75
- **Eingeschränkte Installationsbewilligung nach Art. 14 oder 15 NIV**
Prüfungsvorbereitung für eingeschränkte Installationsbewilligung. Fünftägige Schulung/formation de cinq jours.
Fehraltorf, 17./18./19./25./26.3.09.
Contact: 044 956 12 96
- **Sicherheit in elektrischen Anlagen**
Fehraltorf, 19.3.09. Contact: 044 956 11 87
- **Informationstagung für Betriebselektriker**
Basel, 23.3.09. Contact: 044 956 11 75
- **Wiederholungskurs für Bewilligungsträger nach Art. 14 oder 15 NIV**
Fehraltorf, 24.3.09. Contact: 044 956 12 96

April/avril 2009

- **Elektro-Instruktion**
Personen ohne elektrotechnische Ausbildung.
Fehraltorf, 1.4.09. Contact: 044 956 11 75
- **Maschinensicherheit**
Grundlegende Sicherheitsnormen Überblick über die Maschinenrichtlinie EN 60204-1:2006, elektrische Ausrüstung von Maschinen EN ISO 14121, Risikobeurteilung.
Fehraltorf, 1.4.09. Contact: 044 956 12 71
- **Elektrische Sicherheit Geräte**
Die EN/IEC 60335-1, Elektrogeräte für Haushalt und Gewerbe, IEC 60335-1.

- Fehraltorf, 2.4.09. Contact: 044 956 12 71
- **ETG: Freileitungen versus Erdverkabelung**
Zürich, 2.4.09. Contact: 044 956 11 83
- **Instandhaltung und Prüfung elektrischer Geräte**
Fehraltorf, 7.4.09. Contact: 044 956 12 96
- **Praktisches Messen**
Erstprüfung.
Fehraltorf, 8.4.09. Contact: 044 956 12 96
- **Erdungsseminar**
Erden, Potenzialausgleich, Erderleitsätze SEV 4113.
Fehraltorf, 9.4.09. Contact: 044 956 12 96
- **WK Schaltberechtigung**
Qualifikation zur Schalt(anweisungs)berechtigung für Nieder- und Mittelspannungsanlagen.
Fehraltorf, 21.4.09. Contact: 044 956 12 96
- **D1 – Séminaire pour employés de maintenance**
Mehrtägige Veranstaltung/manifestation de plusieurs jours.
CFPS du Château de Seedorf, Noréaz, 21./22.04.09.
Contact: 021 312 66 96
- **Informationstagung für Betriebselektriker**
Zürich, 22.4.09. Contact: 044 956 11 75
- **Informationstagung für Betriebselektriker**
Zürich, 23.4.09. Contact: 044 956 11 75
- **Wiederholungskurs für Bewilligungsträger nach Art. 13 NIV**
Fehraltorf, 28.4.09. Contact: 044 956 12 96
- **B4a – Séminaire sur les installations BT I**
CFPS du Château de Seedorf, Noréaz, 29.4.09.
Contact: 021 312 66 96
- **Infrarot-Thermografie**
Theorie und Praxis der Infrarot-Messtechnik.
Fehraltorf, 30.4.09. Contact: 044 956 12 96

VSE

Januar/janvier 2009

- **Anwendung des Sicherheitshandbuchs**
Verankern Sie das Wissen, verknüpfen Sie es mit Ihrem Alltag. Sicher ist sicher ... Halbtageskurs, jeweils am Vormittag oder Nachmittag. Halbtägige Schulung/cours (durée: demi-journée).
Aarau, 26.1.09. Contact: 062 825 25 25
- **Markttöffnung erleben**
Wichtige Markttöffnungsprozesse spielerisch kennenlernen.
Aarau, 27.1.09. Contact: 062 825 25 25
- **Weiterbildung für Sicherheitsbeauftragte**
Mehrtägige Veranstaltung/manifestation de plusieurs jours.
Fürigen, 29./30.1.09. Contact: 062 825 25 25
- **Messen und Störungssuche in elektrischen Verteilnetzen**
Kallnach, 30.1.09. Contact: 062 825 25 25

Februar/février 2009

- **Professionell Verträge im Vertrieb**
Gestalten und Verhandeln von Energielieferungsverträgen im teilliberalisierten Strommarkt.
Aarau, 5.2.09. Contact: 0628 25 25 25
- **Markttöffnung erleben**
Wichtige Markttöffnungsprozesse spielerisch kennenlernen.
Aarau, 16.2.09. Contact: 062 825 25 25
- **Preisbildung Update**
Aarau, 18.2.09. Contact: 062 825 25 25

März/mars 2009

- **Portfoliomanagement – strukturierte Beschaffung**
Mehrtägige Veranstaltung/manifestation de plusieurs jours.
Aarau, 2./3.3.09. Contact: 062 825 25 25
- **Connaissances de la branche**
Lausanne, 4.3.09. Contact: 062 825 25 25
- **Basis Verträge im Vertrieb**
Energielieferungsverträge im teilliberalisierten Strommarkt.
Aarau, 5.3.09. Contact: 062 825 25 25
- **Investitionsrechnung in der Strombranche**
Aarau, 9.3.09. Contact: 062 825 25 25
- **Preisbildung Update**
Aarau, 11.3.09. Contact: 062 825 25 25
- **Connaissances de la branche**
Lausanne, 19.3.09. Contact: 062 825 25 25
- **Kontrolle öffentlicher Beleuchtungsanlagen**
Kallnach, 24.3.09. Contact: 062 825 25 25
- **Professionell Verträge im Vertrieb**
Gestalten und Verhandeln von Energielieferungsverträgen im teilliberalisierten Strommarkt.
Aarau, 26.3.09. Contact: 0628 25 25 25
- **Branchenkunde Elektrizität – Modul 3 – Vertrieb**
Emmen, 27.3.09. Contact: 062 825 25 25
- **Branchenkunde Elektrizität – Modul 2 – Produktion**
Baden, 31.3.09. Contact: 062 825 25 25

April/avril 2009

- **Branchenkunde Elektrizität – Modul 1 – Grundlagen**
Kallnach, 15.4.09. Contact: 062 825 25 25
- **Einstieg in die erfolgreiche Krisenkommunikation**
Aarau, 23.4.09. Contact: 062 825 25 25

Weitere Veranstaltungen – autres manifestations: www.electrosuisse.ch,
www.strom.ch

Vorankündigung Cigré-Fachtagung im März 2009

Anforderungen an das künftige Stromtransportnetz

Die Diskussion um die Ausrichtung der Energiepolitik ist voll im Gange, nicht zuletzt unter dem Aspekt der Klimaerwärmung, der angestrebten CO₂-Reduktion, der Nutzung von erneuerbaren Energiequellen und einer gesicherten, zuverlässigen und auch zahlbaren Versorgung der Wirtschaft mit elektrischer Energie.

Die nationalen politischen Programme und die Klimaziele der EU werden die Produktion und den Transport von elektrischer Energie in den kommenden Jahren verändern. Die Schweiz hat insbesondere beim Transport von elektrischer Energie in Europa durch ihre zentrale geografische Lage eine Drehscheibenfunktion und kann sich gegenüber den technischen Auswirkungen nicht abschotten. Das Schweizerische Nationalkomitee Cigré plant deshalb eine ganztägige Fachveranstaltung im März 2009 zu dieser Gesamtproblematik. Detailinformationen demnächst auf www.cigre.ch. (gus)

Ihre Netz-Fragen.



Ihr Kompetenz-Center.

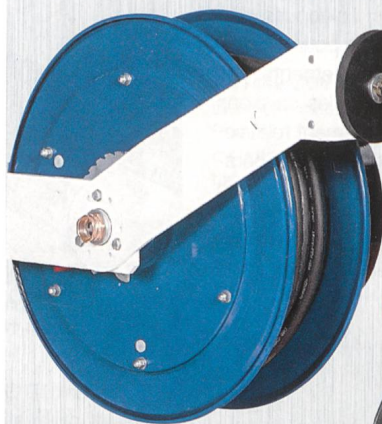
DIE EKZ SIND FÜR ALLE IHRE BEDÜRFNISSE RUND UM DIE ENERGIEVERSORGUNG FÜR SIE AUF DRAHT.

Von der Netzstudie über die Beurteilung nach NISV bis zur Unterhalts- und Investitionsplanung von Hoch- und Mittelspannungs-Anlagen sowie Trafo-Service beraten Sie unsere Ingenieure gerne. EKZ Service Center, Ihr kompetenter und zuverlässiger Partner. Tel. 0800 99 88 99, netzdienstleistungen@ekz.ch

Wir bringen Energie

EKZ

Energie- management: rationell und effizient



E-No 985 656 100



E-No 985 157 658



E-No 985 154 045



E-No 985 602 205

 **demelectric**

Generalvertretung für die Schweiz:

Demelectric AG, Steinhaldenstrasse 26, 8954 Geroldswil
Telefon 043 455 44 00, Fax 043 455 44 11
e-Mail: info@demelectric.ch

e-Katalog: www.demelectric.ch

Bezug über den Grossisten. Verlangen Sie unseren Katalog.